



## Apparecchio per laser terapia h731\_39

Apparecchiatura per laserterapia ad 1 uscita. Impostazione automatica del tempo di trattamento. Diodo LED.

Apparecchio per laserterapia, specifico per l'applicazione nel campo della reumatologia, ortopedia, odontoiatria, neurologia. Prevede una sola uscita ed è dotato di impostazione automatica del tempo di trattamento in funzione dell'energia da erogare e dell'area selezionata e indicazione dell'energia trasmessa in funzione del tempo e dell'area di trattamento. Il trattamento avviene mediante il posizionamento direttamente sulla cute, di manipoli laser monodiodici o pluridiodici (1 manipolo incluso).

### Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione da rete: 230 Vac, 50-60Hz
- Potenza massima assorbita: 20 VA
- Presa per Interlock/Chiave di sicurezza: Presa DIN a 3 contatti
- Display LCD: a colori 320 x 240 pixel touchscreen ed encode
- Tempo di trattamento programmabile: fino a 99 minuti
- Lunghezza d'onda di emissione Diodo Laser: 905 nm
- Classificazione di rischio Laser EN 60825-1: 3B
- Classe del dispositivo 93/42/CEE: II B
- Classe di isolamento elettrico UNI EN 60601-1: I / BF
- Grado di protezione dall'ingresso di liquidi UNI EN 60601-1: IPX0
- Frequenza di impulsi programmabile: (100-10.000) Hz
- Durata impulso: 100 nsec
- Tipologia di erogazione del trattamento: Emissione manuale, automatica, continua
- Canali d'uscita: 1
- Dispositivo di puntamento del bersaglio norma UNI EN 60601-2-22: luce guida
- Dispositivo a luci guida: Diodo LED
- Colore luce guida: rosso
- Rappresentazione della luce guida sul punto d'impatto: spot di colore rosso
- Protocolli memorizzati: 85
- Protocolli memorizzabili: 200
- Dimensioni esterne: L.39 x P.30 x h.13 cm
- Peso: 3.65 kg

### ACCESSORI IN DOTAZIONE:

- 1 Cavo di alimentazione
- 1 Manuale d'uso, certificazioni
- 2 Fusibili
- 1 Manipolo Laser MLA1 (25mW)
- 2 Occhiali di protezione laser
- 1 Interlock (chiave di protezione)
- 1 Smart Card

## CARATTERISTICHE DEI DIODI

- Potenza di picco per singolo diodo: 25 W, 50 W, 100 W, 500 W

- Caratteristiche del dispositivo di puntamento del bersaglio:

- Dispositivo di puntamento del bersaglio secondo la norma UNI EN 60601-2-22: a due luci guida
- Dispositivo a luci guida: Diodo LED
- Colore luce guida: Rosso
- Rappresentazione della luce guida sul punto d'impatto: Spot di colore rosso
- Posizionamento fascio laser: sempre al centro dell'asse di simmetria dei due spot rossi

\*\*Su richiesta e previo preventivo è possibile richiedere fino a 8 differenti manipoli intercambiabili

## INFORMAZIONI

- **Tipologia** Laserterapia

Apparecchio per laser  
terapia h731\_39

---

: Laserterapia

